



داء البروسيلات

داء البروسيلات هو مرض معدي تسببه جراثيم من الجنس بروسيلية. ونظرًا لكونها تنتقل بصورة أساسية بين الحيوانات فإن هذه الجراثيم تسبب المرض في الكثير من الفقاريات المختلفة.

الأعراض

بالنسبة للبشر يمكن أن يسبب داء البروسيلات مجموعة من الأعراض الشبيهة بالأنفلونزا والتي قد تشمل الحمى، التعرق، نوبات صداع، آلام في الظهر، والضعف الجسماني. قد يطرأ كذلك التهاب حاد في الأنظمة العصبية المركزية أو في بطانة القلب. يمكن أن يسبب داء البروسيلات أيضًا أعراضًا طويلة الأمد أو مزمنة تتضمن نوبات حمية متكررة وآلام في المفاصل وإجهاد.

العدوى

يصاب البشر بالعدوى بصفة عامة بواحدة من ثلاث طرق: تناول نوع من الطعام أو الشراب ملوث بالبروسيلية، دخول الجرثومة عن طريق التنفس (الاستنشاق)، أو دخول الجرثومة إلى الجسم عن طريق الجروح في الجلد. الانتقال المباشر لداء البروسيلات من شخص إلى آخر هو أمر غاية في الندرة. الأمهات اللاتي يرضعن أطفالهن طبيعيًا قد ينقلن العدوى إلى رضعهن، وتم الإبلاغ كذلك عن وقوع حالات انتقال للعدوى عن طريق الجنس.

التطعيم/الوقاية

ليس هناك لقاح متاح للبشر.

العلاج

على الرغم من أن علاج داء البروسيلات قد يكون أمرًا عسيرًا، إلا أن الأطباء بإمكانهم وصف مضادات حيوية فعالة. في المعتاد يتم استخدام مزيج من دوكسيسيكليين وريفامبين لمدة ستة أسابيع للحيلولة دون تكرار ظهور العدوى، وبناءً على توقيت العلاج وشدة المرض يمكن أن يستغرق التماثل للشفاء فترة تتراوح من بضعة أسابيع إلى عدة شهور. معدل الوفيات منخفض (أقل من 2%) وعادة ما يكون له صلة بالتهاب الشغاف (التهاب بطانة القلب).

لمزيد من المعلومات يُرجى الاتصال بإدارة صحة نورث داكوتا على الرقم 701-328-2378.